



# WAGNER TUNING

-Einbauanleitung / *Installation Instruction*-

Lufteinlasssystem / *air intake kit*

Mercedes C63s AMG / W205



**Kit-Nr.: 300001003**



TÜV Zertifiziert

- Rahmenrichtlinie 70/156/EWG, Anhang X, Nr. 2  
- Anforderungen der ECE-Regelungen  
- SVZD § 19 (3) in Verbindung mit Anlage  
XIX (nationales Recht) als Voraussetzung zur  
Erlangung von Teilgutachten

---

**WAGNERTUNING** Lufteinlasssystem

---

**Wichtige Hinweise!**

Diese Montageanleitung ist unbedingt vor Beginn der Einbauarbeiten zu lesen. Die Firma Wagner Tuning übernimmt keine Haftung für Schäden, welche durch unsachgemäßen Einbau entstehen!

Als Hersteller sind wir verpflichtet darauf hinzuweisen, dass jegliche Veränderungen, welche Sie am für den öffentlichen Verkehr zugelassenen Fahrzeug vornehmen, der Abnahme durch einen technischen Dienst und Eintragung in die Fahrzeugpapiere bedarf.

**Einbauzeit (1 AW = 5 Minuten)**

Die Einbauzeit beträgt ca. **24 AW**, die je nach Zustand und Ausstattung des Fahrzeugs abweichen kann.

**Benötigte Werkzeuge**

- diverse Steckschlüssel
- diverse Schraubendreher
- Seitenschneider

***Important Notes!***

*These Installation Instruction have to be read careful before beginning installation work. The company Wagner Tuning bears no liability for damage caused by incorrect installation!*

*As manufacturer, we are obliged to point out that any changes you make to a vehicle licensed for use on public roads require approval by a test centre and registration in the vehicle documents.*

***Installation Time ( 1 unit = 5 minutes)***

*The installation time is around **24 units**, which may vary depending on vehicle condition and equipment level.*

***Tools Required***

- various spanners*
- various screwdrivers*
- side cutters*

**WAGNERTUNING** Lufteinlasssystem

---

**Stückliste (Part list):**

|     |           |   |
|-----|-----------|---|
| 1x  | 002001036 | Luftfilterkasten Oberteil Carbon links / <i>airbox cover carbon left</i>                            |
| 1x  | 002001037 | Luftfilterkasten Oberteil Carbon rechts / <i>airbox cover carbon right</i>                          |
| 1x  | 002001038 | Luftfilterkasten Unterteil links / <i>airbox bottom left</i>  |
| 1x  | 002001039 | Luftfilterkasten Unterteil rechts / <i>airbox bottom right</i>                                      |
| 1x  | 002001040 | Luftführung Carbon links / <i>carbon air guide left</i>   |
| 1x  | 002001041 | Luftführung Carbon rechts / <i>carbon air guide right</i>   |
| 2x  | 010001004 | Plattenluftfilter / <i>plate air filter</i>   |
| 2x  | 001004134 | Silikonadapter / <i>silicone adapter</i>  |
| 2x  | 001004149 | Silikonadapter / <i>silicone adapter</i>  |
| 6x  | 001002288 | Gummi Lageraufnahme / <i>rubber socket bracket</i>  |
| 1x  | 001002287 | Haltepin Luftfilterkasten / <i>bracket pin airbox</i>   |
| 2x  | 001002221 | Blechhalter / <i>sheet metal bracket</i>  |
| 2x  | 32015070  | Schraubschelle 52-70 mm / <i>screw clamp 52-70 mm</i>   |
| 2x  | 320180100 | Schraubschelle 71-95 mm / <i>screw clamp 71-95 mm</i>   |
| 4x  | 320190110 | Schraubschelle 90-114 mm / <i>screw clamp 90-114 mm</i>   |
| 6x  | 1165512   | M5x12mm Innensechskant Senkkopf VA / <i>M5x12mm hexagon socket countersunk head stainless steel</i> |
| 10x | 1165520   | M5x20mm Innensechskant Senkkopf VA / <i>M5x20mm hexagon socket countersunk head stainless steel</i> |
| 10x | 045755    | M5 Unterlegscheiben für Senkkopf VA / <i>M5 washers for countersunk head stainless steel</i>        |
| 2x  | 1181512   | M5x12mm Innensechskantschraube / <i>M5x12mm hexagon socket screw</i>                                |
| 2x  | 378510    | Ø10mm Gummitülle Kabeldurchführung / <i>Ø10mm rubber grommet cable entry</i>                        |
| 1x  |           | Gewebe Isolierband / <i>fabric insulating tape</i>  |
| 3x  |           | Kabelbinder / <i>cable ties</i>   |
| 1x  |           | Schraubensicherungslack / <i>loctite</i>  |

**WAGNERTUNING** Lufteinlasssystem

- 1x 001002335 Hitzeschutzblech / *heat shield*
- 1x 007001005 Kantenschutz / *edge protection*



Dear Customers,  
 the Company of Wagner Tuning has been synonymous with high performance components in the tuning market. To ensure this continues there is now design protection on our products by the German Patent and Trademark Office.

This is a precautionary measure to protect consumers against inferior copies. When purchasing our products you should always check that our logo is visible on the product, which is also subject to trademark law.

  
 Carsten Wagner, CEO WAGNERTUNING

-  EXHAUST MANIFOLD
-  DOWNPIPE
-  INTERCOOLER KIT
-  INLET MANIFOLD





**WAGNERTUNING** Lufteinlasssysteme

**1. Demontage / *demounting***

Demontieren Sie das originale Ansaugsystem. Dafür lösen Sie die Schraubchellen am Ansaugrohr, entfernen die hinteren Abdeckungen und lösen die Stecker der Sensoren.

Anschließend lösen Sie die Klemmschellen des Schlauches vom Schubumluftventil am Luftfilterkasten und ziehen den Schlauch ab. Nehmen Sie den gesamten Luftfilterkasten ab, indem Sie ihn aus den Halterungen ziehen. **(1)**

*Uninstall the original air intake system. You need to loosen the hose clamps, remove the top covers and disconnect the air sensor. Then loosen the clamps of the hose from the recirculation valve on the air filter box and pull the hose off. Demount the whole airbox by pulling it out of its mounts. **(1)***

Demontieren Sie die originalen Verbindungsschläuche vom Turbo. Achten Sie beim Abziehen des unteren Anschluss darauf, diesen nicht zu beschädigen, da diese eingeklebt sind. Entfernen Sie den hinteren Haltepin des Luftfilterkastens der linken Bank.

*Disassemble the original intake hoses from the turbo. Be careful by loosen the connection, because it is glued together. Remove the airbox bracket pin at the back of the left bank.*

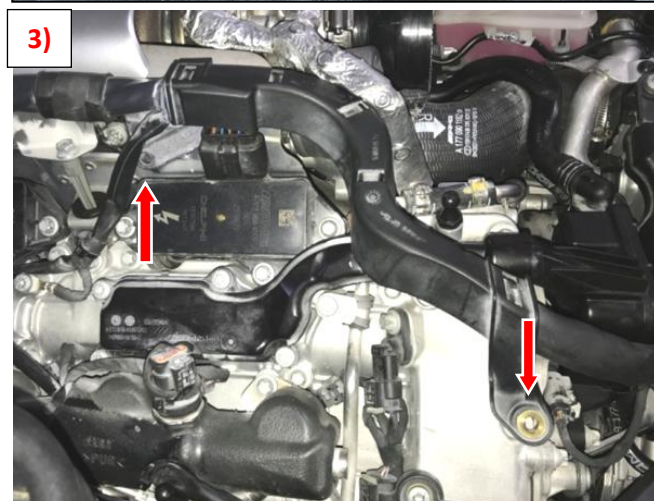
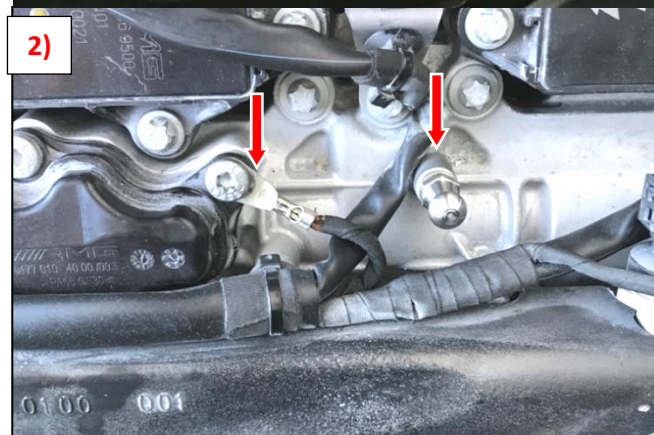
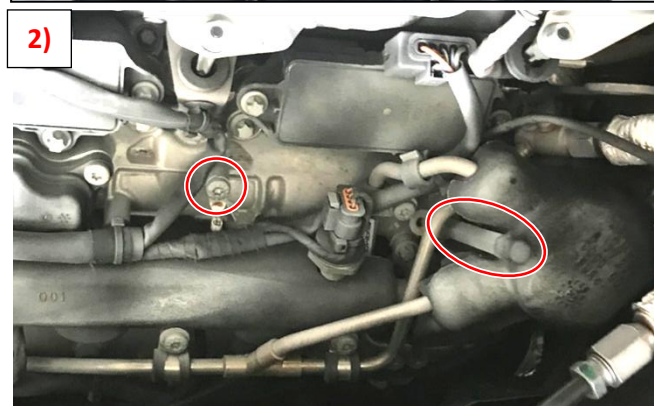
**2. Montage / *installation***

Versetzen Sie das Massekabel am Ventildeckel der linken Bank. An der Stelle wird der mitgelieferte Haltepin für die Airbox eingeschraubt. **(2)**

*Replace the ground cable on the left bank head cover and fix it with the screw next to it. Screw in the new airbox bracket pin where the ground cable was fixed. **(2)***

Schrauben Sie die Kabelführung auf der rechten Bank ab und schneiden Sie die Kabelbinder der Kabelführung auf. **(3)**

*Unscrew the cable guide of the right head cover and cut open the cable ties of the cable guide. **(3)***



**WAGNERTUNING** Lufteinlasssysteme

Umwickeln Sie die Kabel mit dem gelieferten Gewebe Isolierband. Verlegen Sie den Kabelstrang neu wie im Bild und befestigen ihn mit Kabelbinder. (4)

*Wrap the cable with the supplied fabric insulating tape. Relocate the cable harness as shown in the picture and fasten it with cable ties. (4)*

Montieren Sie die Gummilageraufnahme mit den M5x12mm Senkkopfschrauben am Luftfilterkasten Unterteil. Verwenden Sie dabei den mitgelieferten Schraubenlack zur Sicherung. Entnehmen Sie die Gummilager aus den originalen Luftfilterkästen und setzen diese in die Gummilageraufnahme. (5)

*Mount the rubber socket brackets on the airbox bottom part with the M5x12mm countersunk screws. Use the included loctite to make sure they don't come lose. Remove the rubber sockets from the OE part and push them to the new brackets. (5)*

Demontieren Sie die Sensoren aus den Luftfilterkästen. Setzen Sie die Sensoren in das jeweilige Oberteil des neuen Luftfilterkastens ein. Diese werden gesichert, indem Sie das mitgelieferte Halteblech mit der M5x12mm Innensechskantschraube am Oberteil festschrauben. (6)

*Remove the sensors from the air filter boxes. Mount the sensor to each of the new airbox covers. Lock them with the included sheet metal bracket and the M5x12mm allen screws. (6)*

Montieren Sie die Gummitülle Ø10mm in die Carbon Luftführung. Verbinden Sie den Luftfilterkasten und die Carbon Luftführung mit den Silikonschlauch und den Schraubschellen 90-114mm. (7)

*Mount the Rubber grommet Ø10mm in the carbon air guide. Connect the airbox bottom part and the carbon air guide with the silicone hose and the screw clamps 90-114mm. (7)*





**WAGNERTUNING** Lufteinlasssysteme

Schrauben Sie die Torxschraube aus dem Querträger des Fahrzeugs. Montieren Sie das vorgefertigte Unterteil mit der Luftführung im Fahrzeug. Schrauben Sie die Luftführung mit der Torxschraube fest, verwenden Sie dafür Schraubenlack. Nachdem die Teile ausgerichtet wurden, können die Schraubschellen handfest angezogen werden. Setzen Sie den Luftfilter ein. **(8)**

*Unscrew the Torx Screw from the cross member of the vehicle. Assemble the premounted lower part with the air guide in the vehicle. Tighten the air guide with the Torx screw, use the loctite for this. After the parts are aligned, tighten the hose clamps by hand. Insert the air filter. **(8)***



Montieren Sie den Silikonadapter und die Schraubschellen an den Turboansaugstutzen. **(9)**

*Install the silicone adapter and the screw clamps to the turbo inlet. **(9)***



Montieren Sie die Luftfilterkasten Oberteile. Achten Sie darauf, dass Ober und Unterteil korrekt aufeinander passen. Schrauben Sie die Teile mit den M5x20mm Senkkopfschrauben und Senkkopf Unterlegscheiben per Hand fest. Bringen Sie den Silikonadapter am Turbolader in korrekte Position und ziehen die Schraubschellen fest. Schieben Sie den Schlauch vom Schubumluftventil auf den Anschluss und sichern ihn mit der Klemmschelle. Stecken Sie das Kabel am Sensor des Luftfilterkastens an. **(10)**

*Assemble the airbox cover parts. Make sure that the cover and bottom part fit together correctly. Hand tighten the parts with the M5x20mm countersunk head screws and countersunk head washers. Bring the silicone adapter on the turbocharger into the correct position and tighten the screw clamps. Push the hose from the recirculation valve onto the connection and secure it with the clamp. Connect the cable to the sensor of the airbox. **(10)***



**WAGNERTUNING** Lufteinlasssysteme

Befestigen Sie den mitgelieferten Kantenschutz am Hitzeschutzblech. Montieren Sie es anschließend an der dargestellten Stelle am Hitzeschutz der Abgasanlage. **(11)**

*Attach the supplied edge protection to the heat shield. Then mount it on the heat protection of the exhaust system at the position shown. **(11)***

